

福島第一原子力発電所構内H4エリア、Bエリアのタンクにおける水漏れに関するサンプリング結果（南放水口・排水路）

< 参考資料 >
平成25年11月4日
東京電力株式会社

単位: Bq/L

	南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2)	B-C排水路 合流地点 ^{注2} (C-1)	タンク脇側溝 (X-2)	タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1)	C排水路と タンク脇側溝 合流点 (C-1-1)	B排水路内採取地点			B排水路 ふれあい交差 ^{注3} 点近傍 (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)
						8/21高線量 率測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流 点前 (B-3)			
採取日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日	11月3日
採取時刻	10:20	11:05	11:00	10:55	10:50	※	※	11:10	11:20	11:25	10:40
Cs-134(約2年)	ND(1.1)	ND(17)	48	73	ND(20)	※	※	29	ND(20)	ND(19)	ND(19)
Cs-137(約30年)	ND(1.3)	ND(27)	110	140	ND(26)	※	※	130	ND(27)	ND(26)	ND(26)
全β	ND(19)	80	600	1,000	100	※	※	10,000	18	ND(13)	72

注1: 1~4号機放水口から南側約330m地点(T-2)

注2: 8/19採取(8/20公表)、:8/20採取(8/21公表)したコア倉庫前側溝と同じ地点

注3: タンクエリアへの排水路の流入箇所

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※水が無く、採取できず。

<参考>前回公表までの最高値

単位: Bq/L []内は採取日

	南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2)	B-C排水路 合流地点 ^{注2} (C-1)	タンク脇側溝 (X-2)	タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1)	B排水路内採取地点			
					8/21高線量率測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流点前 (B-3)	
Cs-134(約2年)	3.4 [9/15]	75 [9/16]	180 [10/9,10/14]	450 [10/4]				
Cs-137(約30年)	8.1 [9/15]	132 [9/16]	420 [10/14]	990 [10/4]				
全β	ND	2,500 [10/24]	15,000 [10/14]	15,000 [10/2]				
	C排水路と タンク脇側溝 合流点 (C-1-1)	B排水路内採取地点			B排水路 ふれあい交差点近傍 ^{注3} (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)	
		8/21高線量率測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流点前 (B-3)				
Cs-134(約2年)	25 [10/22]	140 [9/13]	22 [10/2]	300 [9/15]				
Cs-137(約30年)	56 [10/22]	290 [9/13]	43 [10/2]	670 [9/15]				
全β	2,900 [10/24]	15,000 [10/23]	140,000 [10/23]	110,000 [10/24]				
	B排水路 ふれあい交差点近傍 ^{注3} (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)					
Cs-134(約2年)	70 [9/4]	ND	45 [9/26]					
Cs-137(約30年)	190 [9/4]	39 [9/15, 9/26]	130 [9/26]					
全β	380 [9/2]	75 [9/26]	2,500 [10/24]					

